1	Inde	ex of	Claims	;

Application/Control No.

10/779,730

10/7/9,730 Examiner

DINH T. LE

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TUMER ET AL.

Art Unit

2816

<b>√</b>	Rejected
-	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim				٠				_			ь								J	<u> </u>	1			
The color of the	Cla	aim	Г				Dat	e			-	1	Cla	aim	Г				Dat	<u>—</u>				1 [
Signature   Sign			1/11/06																					
Signature   Sign		1				1	$\top$		Г	T	t	1		51	-					T		1	$\vdash$	1
3					<b>†</b>		T	t	一	1	T	1			-		1		Т	$\vdash$	<u> </u>	T	$\vdash$	1
Section   Sect		3		Г			T				1	1			V		1			Г		T	$\vdash$	1
S					П				<u> </u>	T		1							Г		T		Т	1
S6							П			Π		1		55	-			Г					Т	1
S		6	Г		Г		П			Г		1			-								П	1
9							T					1		57	-				Г	Г	Г			1
10												]			٧									1
11												]		59	٧									1 [
12	<u> </u>			L		L	_			L					٧									] [
13				L			L	L		L					v									J [
14	L				<u> </u>					L	$oxed{oxed}$				_						L	<u> </u>		
15			<u> </u>	L	┖	_		_	<u> </u>		_				Ý			<u> </u>		L_	匚		上	J L
16			<u> </u>	<u> </u>	L_	_	L	L.	<u> </u>		L				V		_			_	L	_	L	] L
17			<u> </u>		_	<u>L</u>	_	_	<u> </u>		┖				_		L			L	L	<u> </u>	<u></u>	l L
18			_	_	╙	<u> </u>	ļ	_		ļ	<u> </u>				-				L			ļ	<u> </u>	↓ L
19			_	_	<u> </u>	<u> </u>	ļ			<u> </u>	_						<u> </u>		<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>		l L
20				ļ	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	ļ.,	ļ_				-						L.	<u> </u>	L	I L
21   71   72   72   72   72   73   74   72   73   74   74   74   75   75   75   75   75   76   77 <td< td=""><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td></td><td>ļ</td><td><u> </u></td><td></td><td><u> </u></td><td>_</td><td>┡</td><td><u> </u></td><td>   </td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td>L</td><td>_</td><td>L</td><td>Į Ļ</td></td<>	<u> </u>		<u> </u>		ļ	<u> </u>		<u> </u>	_	┡	<u> </u>				_				_		L	_	L	Į Ļ
	<u> </u>		_			⊢	├	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	1			-	-					ļ	_	┡	1 L
23    v	-		_	_		⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				-						L_	╙	<u> </u>	1 L
24 -   -   74 v   -     25 -   -   75 v   -     26 -   -   76 v   -     27 -   -   77 v   -     28 v   78 v   -   -     30 v   80 v   -   -     31 v   81 v   -   -     32 v   82 v   -   -     33 v   83 v   -   -     34 v   84 v   -   -     36 -   86 v   -   -     38 -   86 v   -   -     38 -   88 v   -   -     39 v   90 v   -   -     41 -   91 mm   -   -     42 -   92 mm   -   -     43 -   93 mm   -   -     44 v   94 mm   -   -     45 v   96 mm   -   -     48 v   99 mm   -   -     98 mm   99 mm   -   -     99 mm   -   - <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>┝</td><td></td><td>_</td><td>├</td><td>├</td><td>⊢</td><td><b>∤</b> ∣</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td></td><td><del> </del></td><td>ــــ</td><td>l ⊢</td></td<>						┝		_	├	├	⊢	<b>∤</b> ∣							_	_		<del> </del>	ــــ	l ⊢
25	-		-	<u> </u>	<u> </u>	_	-	ļ	<del> </del>	⊢	├-	1			-				_	<u> </u>		┡	<u> </u>	l ⊢
26 -   76 v     27 -   77 v     28 v   78 v     29 v   79 v     30 v   80 v     31 v   81 v     32 v   83 v     33 v   84 v     35 -   85 v     36 -   86 v     37 -   87 v     38 -   88 v     39 v   89 v     40 -   90 v     41 -   91 v     42 -   92 v     43 -   94 v     45 v   96 v     46 v   96 v     47 -   97 v     48 v   98 v	-			-	┝		┢	<u> </u>	<u> </u>	┢	⊢	1 1			$\overline{}$		Ш			<u> </u>	_	ļ	<del> </del>	l ⊢
27 -   28 v     28 v   77 v     30 v   79 v     31 v   80 v     32 v   81 v     33 v   83 v     34 v   84 v     35 -   86 v     36 -   86 v     37 -   87 v     38 -   88 v     39 v   89 v     40 -   90 v     41 -   91 v     42 -   92 v     43 -   94 v     44 v   94 v     45 v   96 v     46 v   96 v     47 -   97 v     48 v   98 v					$\vdash$	$\vdash$	┝	<del> </del>	⊢	├-	<u> </u>				$\vdash$				├-	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	<b>!</b> ⊢
28   v     29   v     30   v     31   v     32   v     33   v     34   v     35   -     36   -     37   -     38   -     39   v     40   -     41   -     42   -     43   -     44   v     45   v     46   v     96   -     48   v     98   -     99   99	-		$\vdash$	├	⊢	-	⊢		┢	⊢	-	1			_		Н		├	┝	┝	┢	⊢	<b>!</b>  -
29 v   79 v     30 v   80 v     31 v   81 v     32 v   82 v     33 v   83 v     34 v   84 v     35 -   86 v     37 -   87 v     38 -   88 v     39 v   89 v     40 -   90 v     41 -   91      42 -   92      43 -   93      44 v   94      45 v   96      47 -   97      48 v   98      49 v   99			$\vdash$	-	-	┝	├	┝	$\vdash$	├─	┝				$\overline{}$					-	⊢	⊢	⊢	<b>!</b> ⊢
30    v	_		_	-	$\vdash$	-	-	_	-	┢	⊢	1			$\overline{}$		_		-	-	<del> </del>	┝	├	-
31   v     32   v     33   v     34   v     35   -     36   -     37   -     38   -     39   v     40   -     41   -     42   -     43   -     44   v     45   v     46   v     96   -     47   -     48   v     98   -     99   99	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	⊢		⊢	├	⊢	1			$\overline{}$		Н		H	_	-	$\vdash$	-	-
32    v	$\vdash$			┝	<del> </del>	H	$\vdash$		$\vdash$	┢	⊢	1 1			_				-	$\vdash$	├—	$\vdash$	$\vdash$	-
33   v     83   v     84   v	$\vdash$		-	-	<u> </u>	-	╁		-						$\rightarrow$		-					-	H	▎├
34 v   35 -   36 -   37 -   38 -   39 v   40 -   41 -   42 -   43 -   44 v   45 v   46 v   48 v   98 99	<b> </b>		-	_	$\vdash$	$\vdash$	╁╌	$\vdash$			-	1 1			$\vdash$		_		$\vdash$	_	$\vdash$	-	$\vdash$	-
35   -			_	-		_		$\vdash$			┢	1 1			$\overline{}$	-			-		-	┢	$\vdash$	1 F
36 -   86 v     37 -   87 v     38 -   88 v     39 v   89 v     40 -   90 v     41 -   91 v     42 -   92 v     43 -   93 v     44 v   94 v     45 v   95 v     46 v   96 v     47 -   97 v     48 v   98 v     49 v   99 v					$\vdash$		<b>†</b>		_		┢	1			_							H	-	-
37 -   887 v     38 -   888 v     39 v   89 v     40 -   90 v     41 -   91 v     42 -   92 v     43 -   93 v     44 v   94 v     45 v   95 v     46 v   96 v     47 -   97 v     48 v   98 v     49 v   99 v			-	_		_	T	_				1 1				$\neg$				-		┢	$\vdash$	-
38 - 88 v   39 v 89 v   40 - 90 v   41 - 91 v   42 - 92 v   43 - 93 v   44 v 94 v   45 v 95 v   46 v 96 v   47 - 97 v   48 v 98 v   49 v 99 v			-	$\vdash$					$\vdash$		t				-				_		_	一	$\vdash$	-
39 v					-	$\vdash$		_	_	1	_	1 1			$\rightarrow$		-					$\vdash$	$\vdash$	-
40 - 90 v   41 - 91    42 - 92    43 - 93    44 v 94    45 v 95    46 v 96    47 - 97    48 v 98    49 v 99			٧								Γ	1 1	$\neg \neg$				$\neg$		П				П	-
41 - 91   42 - 92   43 - 93   44 v 94   45 v 95   46 v 96   47 - 97   48 v 98   49 v 99		40									Г													-
42 - 92   43 - 93   44 v 94   45 v 95   46 v 96   47 - 97   48 v 98   49 v 99		41				Г					Γ			91	$\Box$								П	
43 -   93   94   95   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99		42	-								Γ_				$\Box$	$\neg$						П		
44   v   94   95   95   96   97   98   99   99   99   99   99   99		43	-											93										-
45 v 95 96 96 97 97 98 98 99 99 99		44	٧											94								Г	П	
46 v 96 97 97 98 98 99 99 99			v											95									П	
47 - 97 98 98 99 99 99												[		96										
49 v 99 99			-									[												
			_			<u> </u>					L	[												
50 -												[		99										ıΓ
		50	-		L					$\Box$		[		100	$\bot$		I							

CI	aim	Date										
	ı			Π	Г		Π	Π		П		
ज	Original					l				1 1		
Final	<u>.</u>				l					ΙI		
-	Ō	l	ĺ							H		
	101	-	╌	┢	-	-	⊢	┢	$\vdash$	$\vdash$		
-	101 102	$\vdash$	$\vdash$	╁	H	-		┝	┝	Н		
<del> </del>	102	$\vdash$	⊢	├-	$\vdash$	-		┝	<del> </del>	Н		
├	103	-	⊢	┢	├		-		<u> </u>			
<del></del>	104		-	├	⊢	┝		├─	┝	Н		
_	100		⊢	├	-	┝	⊢	├	⊢	$\vdash$		
<u> </u>	100		⊢	├	_			<del> </del>				
<b>-</b>	107			├	├	⊢	⊢	-	⊢	$\vdash$		
	100		-	⊢	-	-	┈	⊢-	-	$\vdash$		
<u> </u>	109	┝		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	├	_	$\vdash\vdash$		
<u> </u>	110		⊢	<u> </u>		-	<u> </u>		_	Н		
<b></b>	111	_	$\vdash$	-	<u> </u>	<b> </b>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$		
<u> </u>	112	<u> </u>	├	⊢		<u> </u>	$\vdash$	<b>-</b>	<b> </b>	Ш		
	113	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	Н		
<u> </u>	103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115		<u> </u>	ļ.,	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	115					L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш		
	116						_	_	_	Щ		
	117		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	Щ		
	118		L.	<u> </u>			ļ	L	_	Щ		
	119		<u> </u>	ļ.,	_	_		_		Ш		
	120		ļ	<u> </u>	_	<u> </u>	_	L	_	Ш		
	121		<u> </u>	L	L_		<u> </u>	L.	_	Щ		
	122		<u> </u>	_	_	_	ļ		<u> </u>	Щ		
	123		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Ш		
	124		<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			
	125		╙	_	_	<u> </u>		<u> </u>		_		
	117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130					_				$\vdash$		
	127		_	-		_		<u> </u>	_	Н		
	128			-			_	⊢	-	Н		
	129		_	_		_	_	_	ļ	Н		
	130	-					<u> </u>	_	_	Н		
	131						_	$\vdash$	<u> </u>	Н		
	132								_			
	133			$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			
	131 132 133 134 135	_	-	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ		
	135			<u> </u>		$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш		
$\vdash \vdash \vdash$	130	_		$\vdash$	_	<u> </u>	<u> </u>	<b></b> -	$\vdash$	Н		
	136 137 138			H		$\vdash$	<u> </u>	H	L_	Н		
$\vdash$	138	-	<u> </u>					<u> </u>	$\vdash$	Щ		
	139 140	_								Н		
	140								-	Н		
	141 142	_						H	$\vdash$	Н		
	143	$\dashv$		Н	-		_	$\vdash$	<u> </u>	Н		
		$\dashv$		Н	_		_	$\vdash$	-	$\dashv$		
	144			$\vdash\vdash$	_			_		Н		
	145	-		$\vdash$		$\vdash$			-	Ш		
	146	$\dashv$		$\vdash\vdash$	_		_		_	Щ		
	147			Н				<b>.</b>		$\vdash$		
	148	$\dashv$				_			<u> </u>	Н		
	149			Щ	_	_			-	$\square$		
	150								L	Ш		